

VŠB - Technická univerzita Ostrava

Fakulta bezpečnostního inženýrství

a

Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, z.s.

ve spolupráci s

Ministerstvem vnitra - generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru ČR

Program

XX. ročníku mezinárodní konference

Ochrana obyvatelstva – Nebezpečné látky 2021



VŠB TECHNICKÁ
UNIVERZITA
OSTRAVA

FAKULTA
BEZPEČNOSTNÍHO
INŽENÝRSTVÍ



Generální partner konference



SKUPINA ČEZ

Partneři konference



26. – 27. říjen, Aula VŠB-TUO

26. 10. 2021

9:00 – 12:30

(přednáškový sál UA1)

Blok přednášek

Předsedající: doc. Ing. Vilém Adamec, Ph.D., doc. Ing. Marek Smetana, Ph.D.

9:00 Zahájení konference – Vystoupení hostů

Krizové řízení v pandemické krizi

Vlček Vladimír - MV - generální ředitelství HZS ČR

Krizové řízení v Německu během pandemie

Karsten Andreas - Hamburg, Německo

Boj proti pandemií v Německu – přehled

Lechleuthner Alex - Technische Hochschule Köln, Německo

10:30 – 10:50 Přestávka

Koncepce ochrany obyvatelstva do roku 2025 s výhledem do roku 2030

Paulus František - MV-GŘ HZS ČR, Institut ochrany obyvatelstva

Povodně v Německu v létě 2021

Buchmüller Klaus - Federal Agency for Technical Relief, Německo

Zemětřesení na Haiti 2021 – limity mise EUCP týmu

Lukeš Miroslav - HZS Karlovarského kraje

Matušek Tomáš - MV - generální ředitelství HZS ČR

12:30 – 13:15 Přestávka, oběd

26. 10. 2021
13:15 – 14:45
(přednáškový sál UA1)
Blok přednášek
Předsedající: doc. Ing. Marek Smetana, Ph.D.

Prijímanie opatrení v zariadeniach sociálnych služieb počas I. a II. vlny pandémie na Slovensku

Hudák Ján, Benková Monika, Dubská Silvia - Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky

Zkušenosti s epidemiologickou situací způsobenou koronavirem SARS-CoV-2 v Moravskoslezském kraji

Kratochvílová Danuše a kolektiv - Moravskoslezský kraj

Činnost „Mobilních odběrných týmů“ v Karlovarském kraji během pandemie

Svoboda Radek - HZS Středočeského kraje

Uhlík Dušan - HZS Karlovarského kraje

Suicidia v období coronarovirové epidemie

Pleva Leopold a kolektiv - Fakultní nemocnice Ostrava

Fakulta bezpečnostního inženýrství VŠB-TUO za covidu – trasovací centrum, informační centrum

Smetana Marek - VŠB-TUO, Fakulta bezpečnostního inženýrství

Jaký je vliv průběhu počasí na výskyt covidu v ČR

Rožnovský Jaroslav - Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.

14:45 – 15:15 Přestávka

26. 10. 2021
15:15 – 17:00
(přednáškový sál UA1)
Blok přednášek
Předsedající: Ing. Simona Slivková, Ph.D.

Komparace systémů ochrany obyvatelstva ve vybraných evropských státech
Paulus František - MV-GŘ HZS ČR, Institut ochrany obyvatelstva

Aktualizace vyhlášky č. 226/2015 Sb.
Šindlerová Barbora - MV - generální ředitelství HZS ČR

Kategorizace staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva
Valouch Michal - MV- generální ředitelství HZS ČR

**Správa centrálního datového skladu HZS ČR a možnosti aplikování využití
technologií UAV (dronů)**
Jech Jakub, Červenka Zdeněk - MV-GŘ HZS ČR, Institut ochrany obyvatelstva

Medicína katastrof ve vzdělávacím procesu na vysokých školách autorů
Pleva Leopold a kolektiv - Fakultní nemocnice Ostrava

Online vzdělávání v oblasti ochrany před účinky nebezpečných chemických látek
Navrátilová Ladislava - MV-GŘ HZS ČR, Institut ochrany obyvatelstva

19:00 - 24:00 **Společenský večer, Aula VŠB – TU Ostrava**
K poslechu a tanci hraje kapela RIO TRIO

27. 10. 2021
8:30 – 10:15
(přednáškový sál UA1)
Blok přednášek
Předsedající: Ing. Simona Slivková, Ph.D.

Tepelně-izolační vlastnosti ochranných oděvů a jejich vliv na tepelnou zátěž uživatele

Lunerová Kamila a kolektiv - Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v. v. i.

Komfort v oděvech pro řešení pandemie

Slabotinský Jiří a kolektiv - Dekonta, a.s., Dekonta CBRN, s.r.o.

Nanovláknna jako součást ochranných prostředků dýchacího systému, ale i možný zdroj nano a mikroplastů do ŽP

Klouda Karel a kolektiv - Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.

Přenosný kapalinový chromatograf jako nový nástroj stanovení nebezpečných látek

Šesták Jozef a kolektiv - Akademie věd ČR, v.v.i., Ústav analytické chemie

Vzdálené monitorování životních funkcí: prvek zvyšující bezpečnost členů IZS pracujících v riziku CBRN látek

Mašín Michal a kolektiv - Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i.

Dětská kukla – nový filtroventilační ochranný prostředek pro dětskou populaci

Sýkora Vlastimil, Hylák Čestmír – MV-GŘ HZS ČR, Institut ochrany obyvatelstva

10:15 – 10:45 Přestávka

27. 10. 2021
10:45 – 12:00
(přednáškový sál UA1)
Blok přednášek
Předsedající: Ing. Lenka Brumarová, Ph.D.

Ochrana měkkých cílů v rezortu zdravotnictví

Havránková Renata a kolektiv - ČVUT v Praze, Fakulta biomedicínského inženýrství
v Kladně

Lůžková zdravotnická zařízení a jejich zranitelnost

Kabarová Ivana - Moravskoslezský kraj
Danihelka Pavel - VŠB-TUO, Fakulta bezpečnostního inženýrství

Vliv extrémní teploty vzduchu na pracovní prostředí

Rožnovský Jaroslav - Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v.v.i.

Poskytování krizové pomoci v covidové době

Tichý David - Krizové centrum Ostrava, z.s.

Tornádo - nová témata v humanitární pomoci

Koláček Josef - ADRA o.p.s.

12:00 **Ukončení konference**